



取扱説明書

Logicool Wireless Desktop MK320 ロジクール ワイヤレス デスクトップ MK320

型番: MK320

# 保証規定

### お客様へ、本製品を使用される前に必ずお読み下さい

このたびは、弊社製品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。ご使用になる前に下記事項に 関してよくお読みください。

- 1. 保証及び責任
- 1.1 弊社は本製品に付属の保証書をご提示頂いたお客様に対し、次の通り弊社製品を保証させて頂きます。なお、この保証を受ける権利は他に譲ることはできません。
  - この文書と共に提供されているハードウェア製品の保証期間に関しては、その製品と一緒に 同梱されていた保証書に明記されています。
  - お客様のご購入日より、その期間、通常の使用許諾のもとにおいて、材質又は製造上の重大な欠陥がなく、実質的に付属の製品マニュアルに基づいて動作すること。
- 1.2 弊社は保証書をご提示頂いたお客様に対し、前項の保証期間内において正常な使用状況で前項 の弊社製品が故障した場合には、無償交換もしくは支払額の返金を致します。
  - 交換したハードウェアは、残存保証期間或いは交換品のお渡し日より 30 日間のいずれか 長い期間、再度保証されるものとします。
- 1.3次の場合には保証期間内でも保証は無効となります。
  - (a) 保証書またはレシート、領収書等のご提示が無い場合。
  - (b) 保証書またはレシート、領収書等に、ご購入年月日・購入店名の記入捺印、またはそれに代わる 保証開始時期を証明するものがない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - (c)使用上の誤り、または弊社以外での改造、修理による故障や損傷。
  - (d)火災またはその他の天災による故障、損傷及び落下等の衝撃による故障損傷。
  - (e) 本製品のハードウェアを分解した場合。

- 1.4 弊社の保証は日本国内においてのみ有効なものとします。
- 1.5 弊社ハードウェア製品の故障又は使用上に生じた誤作動、使用不能等によりお客様に生じた 損害は、あらゆる直接損害間接損害を問わず(事前に弊社が損害発生の可能性につき告知され ていた場合を含め)、弊社に一切の賠償責任はないものとします。
- 1.6 弊社は、本書面において明記する場合を除いて、提供するハードウェア、付属の製品マニュアル 及び印刷物に関して、特定の目的のための商品性又は適合性に関する黙示の保証及び第三者の 権利の遵守に関する黙示の保証、その他いかなる明示又は黙示の保証をなすものではありません。 また、弊社及び弊社製品の販売者、代理店及びその従業員は、幣社の保証及び責任につきいか なる修正、拡張をなす権限も与えられておりません。
- 2. その他
- 2.1 本使用許諾書に関して生じた紛争は、東京地方裁判所を管轄裁判所とし、条項の解釈は日本法に準拠してなされるものとします。この装置は、米国FCC規約のCLASSBに適合し、認定を受けている製品です。しかし、この装置をラジオ、テレビジョン受信機に近接してご使用になると、受信障害の原因となることがあります。このマニュアルの記述を参考にして正しい取り扱いをして下さい。

以 株式会社 ロジク**ー**ル

# 製品を安全にご使用いただくために

製品を安全にご使用いただくため、記号の意味および各内容をよくご理解ください。

♪ 危険 取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重症を負うおそれが残危険性の高い内容を示します。	差し迫った
---	-------

取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重症を負う可能性がある 内容を示します。

取り扱いを誤った場合、使用者が傷害を負ったり物的損害を受ける 注意 おそれがある内容を示します。

# ⚠ 危険

### 【製品に異常が見られた場合】

製品から煙が出ている、異臭がする、発熱している等、製品に異常が見られた場合は、直ちに使用を中止し、バソコンから本製品 (ケーブルやレシーバーなど)を外し、ロジクールのカスタマーリレーションセンターに連絡してください。 そのままの状態でご使用を続けられると感電、火災、けがなどの事故につながる恐れがあります。

### 【火中への投入や加熱の禁止】

本製品の火中への投入、ストープやビーターなどの熱源のそばでの使用や保管は絶対に避けてください。火災やけが、故障の原因となります。

### 【雷池の取り扱いに関する注意】

間違ったタイプの雷池を使用すると破裂し怪我をするおそれがあります。

本製品にはマニュアルに指定されているタイプの乾電池を使用してください。電池の装着方法は本取扱説明書に従ってください。 電池の分離、火中への投入、54℃以上の高温の場所や湿気の多い場所や水中への放置、電源ケースへの誤った取り付け、 指輪、プレスレットや鍵など通電性のある物質への接触を絶対にしないでください。電池の液漏れや破裂が発生し、けがをする恐れがあります。使用済みの電池、破損した電池や漏れした電池は、電池の製造元の取扱説明書および電池の廃棄に関する地方条例に 従って速やかいに発棄してください、電池に液漏れや変色、変形が見られたときは、電池の使用または充電(リージャン・バッドリーの場合) をしないてください、電池の種類を退せないでください。アルカリ電池及びマンカン電池を使用の過去れるにないでください。 充電式電池の場合は長期間の放電や放置を避けてください。最近時間は使用環境・状況により繋むります。 雷池を交換するときは、使用済みの雷池はすべて取り外してください。古い雷池と新しい雷池、または種類の異なる雷池を混在して 使うと液漏れや破裂の原因になります。機器を長時間使用しない場合は、電池をデバイスから取り出して、お子様の手の届かない 涼しい乾燥した室温で保管してください。



### 【航空機内・病院でのワイヤレス製品使用について】

航空機内での無線機器の使用は、計器に悪影響を及ぼす可能性があるため禁止されています。機内でのマウスの使用は避け、機内に 持ち込むときは電源をお切りください。病院など、電波機器の使用が禁止されている場所で本製品を使用しないでください。 本製品の発する雷波により、医療機器に影響を及ぼす恐れがあります。

### 【オプティカルセンサーについて】

- ・マウス底面から発せられている赤い光を直接見ると眼を傷める場合がありますのでさけてください。 ・センサー部分を汚したり、傷をつけたりしないでください。
- 発光部分を他の用途に使用しないでください。

### 【分解や改造の禁止】

本製品の分解、改造、ご自分での修理は絶対に避けてください。火災や感電、けが、故障の原因となります。また、製品に対する保証が適用外となります。

### 【液体混入の禁止】

本製品に雨や水、ジュースなどの液体をこぼさないでください。また、汗ばんだ手や濡れた手で触らないでください。火災や感電、故障の原因になります。

# ∧ 注意

### 【快適に使用していただくために】

コンピュータのマウスやトラックボール、キーボードを長時間にわたって操作し続けると、手首や腕、首、背中などに負担がかかり、 場合によっては深刻な障害を受けることがあります。

ウェブサイト www.logicool.co.jp/comfort の中の「快適な作業のためのガイドライン」を

ぜひお読みになって、正しく快適にお使いください。もし、手や腕、肩、首、背中などに痛みやしびれ、だるさなどを感じるようになった場合は、 早めに専門の医師などに相談することをお勧めします。

### 【衝撃からの保護】

本製品に、物を当てたり、落としたり、踏むなどの衝撃を加えないでください。故障の原因となります。

### 【保管について】

本製品を次のような場所に置かないでください。火災や感電、故障、けがの原因になります。

- ・直射日光の当たる場所 ・暖房器具の近くなど高温になる場所
- 湿気やほこりの多い場所
- 幼児やペットの手の届く場所
- ・平らでない、振動するなど不安定な場所

### 【お手入れについて】

本製品の汚れがひどいときには、乾いた柔らかい布で拭いてください。

シンナー、ベンジン、アルコールなどの揮発性の高い薬品ではふかないでください。製品をいためたり、変色させる恐れがあります。

### 【国際基進と安全性】

この光学式機器はInternational Standard IEC 60825-1:2004 に準拠しています。この製品はClass 1 LED 製品です。 で注意:ここに表記されている方法以外の調整、操作等を行うと、危険な被爆につながることがあります。この光学式機器は、交換可能な 保守部品を含みません。 通常使用におけるLED の高度は $15\mu W$ です。この機器は摂氏 $5 \, g \sim 40 \, g$ にて動作可能です。

パッケージ内容 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
パソコンとの接続	8
キーボードの各部説明	1 1
機能拡張F キー ······ ]	13
マウスの各部説明	15
トラブルシューティング	16
カスタマーリレーションセンター	19

# Thank you! Merci! Obrigado! iGracias!

ロジクール ワイヤレス デスクトップMK320 をお買い上げいただきありがとうございます。 このクイックスタートガイドではキーボード&マウスの使用方法を簡単にご説明いたします。 読み終わった後は、大切に保管してください。

ロジクール製品のさらなる情報は、弊社ホームページをご覧ください。 http://www.logicool.co.jp

# ご意見をお聞かせ下さい

ロジクール製品についてのアンケートにご協力ください。 今後の製品開発のため活用させていただきます。 http://www.logicool.co.jp/ithink

# パッケージ内容















ロジクール ワイヤレス デスクトップ MK320



5 マウスの電池ケースから電池絶縁テープを 引っ張って取り外し、電源をONにしてください。



キーボードのWindowsキーを押し、接続が 完了したことを確認してください。 接続が完了していれば、スタートメニューが 画面上で確認できるます。 もう一度Windowsキーを押せば、スタート メニューを閉じることができます。



 マウスを動かし、画面上でポインターが反応し 正しく動いていることを確認してください。
 これで接続は完了です。



# キーボードの各部説明



# キーボードの各部説明

- 1 アプリケーションスイッチャー(起動中のアプリケーションを切り替えることができます。)
- 2 インターネットゾーン
- 標準のEメールアプリケーションの起動
- **b** 標準のインターネットブラウザの起動
- © メディアアプリケーションの起動
- ① デスクトップ画面の表示
- 3 マルチメディア ナビゲーションゾーン
- ⓐ 前のトラック
- ▶ 再生/一時停止
- 次のトラック
- 4 ボリュームゾーン
- a ミュート
- あボリュームダウン
- © ボリュ<del>ー</del>ムアップ
- 5 コンビニエンスゾーン
- @ 電卓の起動
- Backspace

# 機能拡張Fキー



便利な機能拡張Fキーは、アプリケーションの起動、頻繁に行う操作等の作業が素早く、 手軽に行えます。一番手前の列にあるFnキーを押しながら、アイコン表示のある Fキーを押してください。



1. Fnキーを押しながら

# 機能拡張Fキー



- 1 Fnキー(Fキーと合せてご使用ください)
- 2 +F5:検索エンジンでの検索結果の表示 ■+F6:パソコンをロック ■+F7:パソコンの起動
  - +F8:スリープモード
- 3 m+Print Screen:コンテキストメニュー - Pause/Break:スクロール ロック

# マウスの各部説明

- 1 左ボタン
- 2 右ボタン
- 3 スクロールホイール
- 4 ステータスインジケータ (電源を入れると緑色に点灯します。電池交換が必要になると赤く点滅します。)
- 電池カバーリリースボタン (使用方法は「トラブルシューティング」のページをご覧ください。
- **6** ON/OFFスイッチ
- 7 USBレシーバー収納部
- 8 USBレシーバー



# トラブルシューティング

### キーボード、あるいはマウスが反応しない。



# USBレシーバーの接続を確認してください。

パソコンの別のUSBポートに接続してみてください。



# 電池が正しく装着されているか確認してください。

### 電池の交換方法

キーボード

- 1. 電源をOFFにし、キーボード裏面の電池カバーを取り外してください。
- 2. 電池を取り出し、新しい電池を正しい向きで入れてください。
- 3. 電池カバーを取り付けてください。
- 4. 電源をONにし、キー入力を行い動作を確認してください。

### マウス

- 1. 電源をOFFにし、マウス裏面の電池カバーリリースボタンを押し、電池カバーを取り外してください。
- 2. 電池を取り出し、新しい電池を正しい向きで入れてください。
- 電池カバーを取り付けてください。
- 4. 電源をONにし、マウスを動かして動作を確認してください。









# トラブルシューティング



# キーボード/マウスの電源を確認してください。

キーボード/マウスの裏面にON/OFFスイッチがあります。スイッチがONになっていることを確認してください。

キーボード裏面

マウス裏面







マウスを動かした際、ポインタが思うように動かなかったり、 飛んだりする場合、マウスを使用している机等の表面を 確認してください。

表面がガラスであったり、光沢があったり、極端に白かったりすると、オプティカル センサーが正しく動きを読み取ることができません。

マウスパッドを使用するか、別の素材の表面で使用するようにしてください。





# 接続の確立をやり直してください。

上記をすべて試しても動作しない場合は、ワイヤレス接続の確立をやり直してください。 ロジクール接続ユーティリティをダウンロードし、画面の指示に従って接続作業を行ってください。 http://www.logicool.co.jp/connect\_utility

# カスタマーリレーションセンター

お買い上げの製品で何らかの不具合が発生したり、修理が必要な場合は、株式会社ロジクールのカスタマーリルーションセンターまで、電話、メール、ファックス等にてご連絡ください。 その際、前もって次のような情報を確認しておいていただきますと迅速に対応しやすくなりますので、ご理解とご協力のほどよろしくお願いします。

- 製品の保証書
- パソコン本体のメーカー名とモデル名、他に使用している周辺機器など
- Windows のバージョンや、使用しているソフトウェアのバージョン
- 障害内容

# 株式会社ロジクール カスタマーリレーションセンター 図 Tel:050-3786-2085 Fax:050-3737-2085

※電話受付時間 月曜〜金曜 AM9:00〜PM7:00 (祝祭日を除く)※メールサポート http://www.logicool.co.jp/contact

©2009 Logitech, Logicool. All rights reserved.

Logicool, Logicool のロゴ、および Logicool 製品は、Logitech International S.A. の商標または登録商標です。

Windows は米国 Microsoft 社の登録商標です。

そのほか記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

18 620-002369

<sup>\*</sup> 外観および仕様は予告なく変更することがあります。